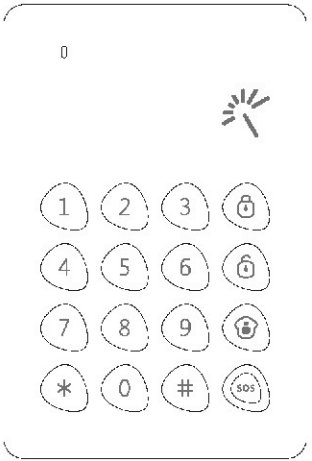
Clavier



Mode d'Emploi

Veuillez lire ce manuel attentivement avant toute utilisation, et le conserver en cas de future nécessité.

Table of Contents

Introduction

Présentation 1
Liste des Composants 2
Aspect Visuel 3-4

Préparations avant Usage

Allumage 5
Connexion Clavier-Panneau de Contrôle 6
Connexion Clavier-Carte RFID 6-7
Connexion à la Serrure Electronique 8
Installation 8

Réglages

Mode Configuration 9
Activation du Délai 10
Numérotation Rapide de Secours 11
Clicks Audibles 12
Désactivation via Carte RFID 13-14
Mode Economie d'Energie 15
Changement du Code Utilisateur 16
Changement du Code Administrateur 17
Réinitialisation 18

Usage

Activation 19
Désactivation 20
Mode Repos 21
Appel d'Urgence 22
Mode Muet 22

Maintenance

Notes d'Utilisation 23
Maintenance 23

FAQ

FAQ 24

Instructions pour l'Interface des Ports

Instructions pour l'Interface des Ports 25

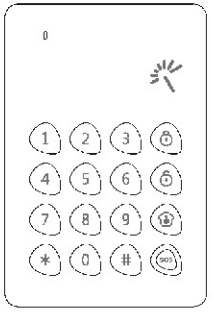
Spécificités Techniques

Spécificités Techniques 26

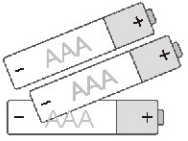
Présentation

Merci d'avoir acheté ce clavier sans fil. Il est recommandé de l'installer hors de la porte d'entrée d'où les utilisateurs peuvent effectuer des opérations telles qu'activer, désactiver, enclencher le mode repos en entrant le code d'accès. En outre ce clavier peut être connecté avec une serrure électronique afin de servir de système de contrôle d'accès pour domiciles et bureaux. Quand les utilisateurs ont quitté la pièce, fermez la porte, la serrure électronique se verrouillant automatiquement. Avant de pouvoir y pénétrer à nouveau, entrez le code et appuyez sur la touche [Désactivation] ou utilisez une carte de radio-identification (RFID) achetée séparément près du lecteur RFID pour désactiver le système. De cette manière, la porte peut s'ouvrir très aisément.

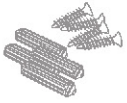
Liste des Composants



Clavier x 1



Piles LR6 AAA 1,5V

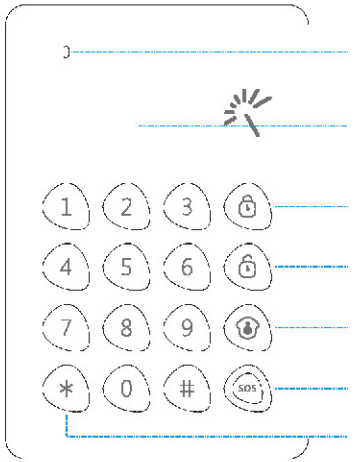


Vis x 4

Mode d'Emploi x 1

Câbles de Branchement x 1

Aspect Visuel



Indicateur LED

① Lecteur RFID

Activation

Désactivation

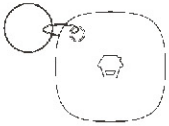
Mode Repos

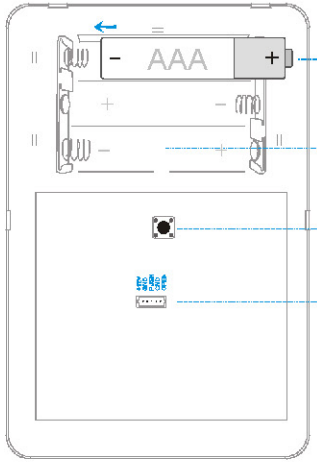
Touche SOS

Touche d'allumage RFID

① Les Cartes RFID (125KHz) sont vendues séparément.
50 Cartes max. prises en compte par le système.

Carte RFID



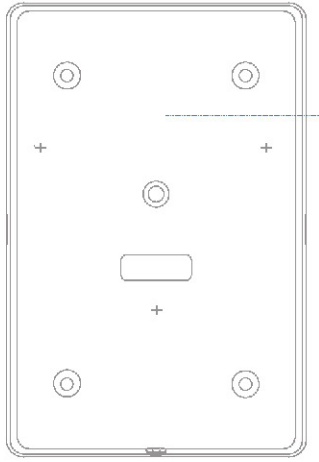


Pôles positifs et négatifs pour piles

Emplacement pour pile

Interrupteur de sécurité

Interface de branchement



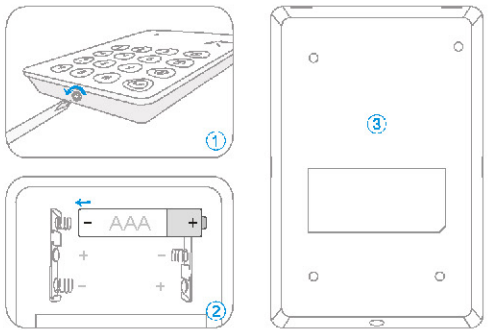
Coque arrière

Préparation avant Usage

Allumage

1. Le clavier nécessite 3 piles LR3 AAA.

   Enlevez la vis, retirez la coque.
   Placez les piles suivant leur sens de polarité.
   Remettez la coque arrière en place et revissez.



Retirez la bandelette isolante lors d'une première utilisation.

Note! L'ouverture de la coque arrière déclenche l'interrupteur de sécurité, veuillez ignorer l'alarme et suivre les instructions de désactivation (p.20).

2. Quand le clavier est connecté à une serrure électronique en tant que contrôle d'accès, il est conseillé d'utiliser le bloc d'alimentation spécifique au contrôle d'accès.

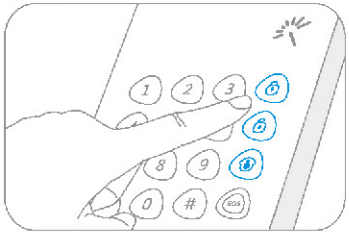
Pour connaître les étapes de connexion, veuillez consulter le mode d'emploi de la serrure électronique. La serrure électronique et le bloc d'alimentation spécifique au contrôle d'accès sont à acheter respectivement.

Connexion Clavier-Panneau de Contrôle

Assurez-vous que le panneau de commande est en liaison état, code utilisateur ou le code d'entrée admin sur le clavier, puis appuyez sur n'importe quelle touche parmi [Activation] [Désactivation] [Mode Repos]. La connexion est établie après un bip.

L'utilisateur peut contrôler à distance le panneau via le clavier une fois connecté.

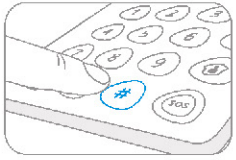
(Pour connaître les étapes de connexion, consultez le mode d'emploi du panneau.)



Connexion Clavier-Carte RFID

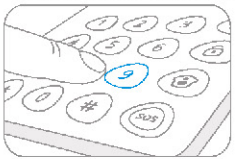
1. Entrez le [code admin + #] pour démarrer le clavier.
   Trois bips indiquent un code incorrect.

En cas de mauvaise saisie 6 fois de suite, le clavier sera verrouillé 20 secondes.



①Code admin par défaut: 123456

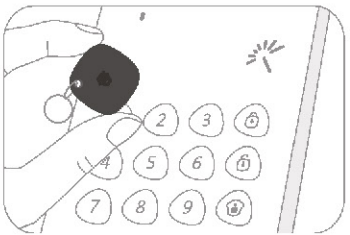
2. Pressez [9], un bip se fait entendre et le voyant s'allume. Le clavier passe en mode initialisation.



3. Passez la carte RFID à proximité du lecteur RFID, la connexion s'effectue; après un bip le voyant s'éteint.

Connexion à la Serrure Electronique

Si deux bips se font entendre, cela signifie que cette carte RFID a déjà été connectée auparavant.



Pour effacer la connexion, pressez [code admin + #] afin de démarrer le davier puis pressez [9] pendant 6 secondes. Les cartes RFID enregistrées sont toutes effaces après 1 bip.

Pour connaître les étapes de connexion, consultez le mode d'emploi de la serrure électronique.

Installation

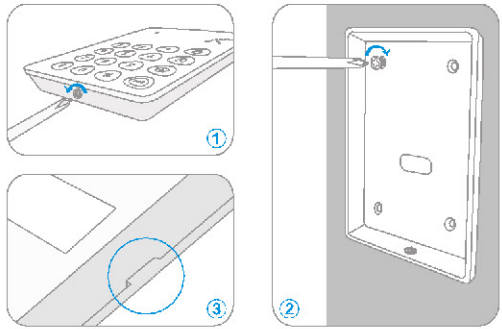
Fixez le clavier sur le cadre d'une porte ou sur un mur avant utilisation.

① Desserrez la vis, ouvrez le boîtier.

② Fixer la coque sur le cadre d'une porte ou sur un mur avec les vis fournies.

③ Fixez la coque avant du clavier sur la coque arrière. Faites en sorte que les deux coques soient bien maintenues en place.

④ Vissez.



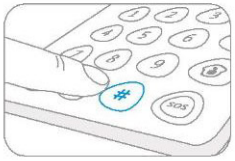
Note! L'ouverture de la coque arrière déclenche l'interrupteur de sécurité, veuillez ignorer l'alarme et suivre les instructions de désactivation (p.20).

Réglages

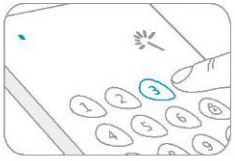
Passez le clavier en mode configuration avant tout réglage.

Mode Configuration

Entrez [code admin① + #] pour démarrer le clavier.



Pressez [3] pour démarrer le mode configuration; la LED d'indication s'allume.



Durant le mode configuration, si aucune opération n'est effectuée dans les 10 secondes, le clavier quitter le mode configuration automatiquement. Vous pouvez également appuyer sur [#] pour quitter manuellement.

① Code admin par défaut: "123456".

Activation du délai

Dès que le système d'alarme est activé, les détecteurs fonctionnent immédiatement. À ce moment-là, si vous êtes encore sur place, cela déclenchera l'alarme. Après le réglage du délai, appuyez sur [Activation] sur le clavier, le signal d'activation sera envoyé au panneau de contrôle après la durée choisie

Ce réglage ne s'applique pas au mode repos

Si le délai a été réglé sur le panneau de contrôle et le clavier respectivement, le délai effectif sera la somme des 2 durées.

Choix du délai

En mode config, tapez: ∗2∗ délai désiré∗

Quand un bip se fait entendre et que la LED s'éclaire pendant 10 secondes, la configuration est réussie.

Une fois le temps de délai est défini, lorsque vous activez le clavier, il émet un bip toutes les deux secondes pour vous rappeler de quitter les lieux. Le rythme des bips de rappel s'accélère dans les dernières 15 secondes. Une fois le délai écoulé, le panneau de contrôle est activé.

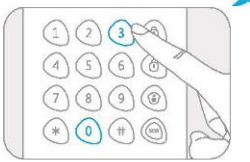
Note! L'utilisateur peut entrer les caractères numérique 0-250 indiquant le délai désiré en secondes.
Réglage par défaut: 0, aucun délai.

Numérotation Rapide de Secours

L'utilisateur peut choisir d'activer ou désactiver la numérotation rapide de secours. Si celle-ci est activée, le panneau de contrôle déclenche l'alarme immédiatement lorsque l'utilisateur maintient la touche [SOS] pendant 3 secondes. Si elle est désactivée, l'utilisateur doit entrer le code utilisateur ou le code admin avant de maintenir la touche SOS pendant 3 secondes. Cela permet d'empêcher les fausses alertes.

Désactiver la Numérotation Rapide de Secours

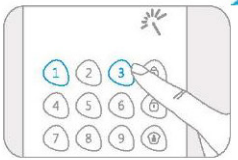
En mode config, tapez: *3*0*



Quand un bip se fait entendre et que la LED s'éclaire pendant 10 secondes, la configuration est réussie.

Activer la Numérotation Rapide de Secours

En mode config, tapez: *3*1*



Quand un bip se fait entendre et que la LED s'éclaire pendant 10 secondes, la configuration est réussie.

Note! Configuration par défaut: 0, la numérotation rapide de secours est désactivée.

Clicks Audibles

Les clicks audibles du clavier peuvent être activés ou désactivés. S'ils sont désactivés, le bip indiquant la réussite d'une configuration le sera également.

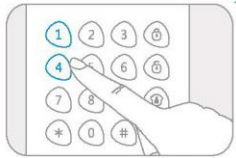
Désactiver les Clicks Audibles

En mode config, tapez: *4*0*

Quand un bip se fait entendre et que la LED s'éclaire pendant 10 secondes, la configuration est réussie.

Activer les Clicks Audibles

En mode config, tapez: *4*1*



Quand un bip se fait entendre et que la LED s'éclaire pendant 10 secondes, la configuration est réussie.

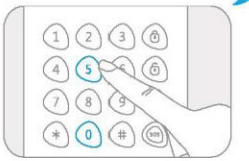
Note! Configuration par défaut: 1, clicks audibles activés.

Désactivation via Carte RFID

L'utilisateur peut autoriser ou prohiber la désactivation par carte RFID, ou la désactivation silencieuse par carte RFID.

Autoriser la Désactivation via Carte RFID

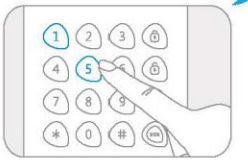
En mode config, tapez: ∗5∗0∗



Quand un bip se fait entendre et que la LED s'éclaire pendant 10 secondes, la configuration est réussie.

Prohiber la Désactivation via Carte RFID

En mode config, tapez: ∗5∗1∗

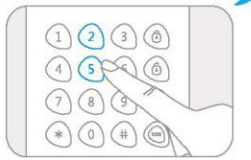


Quand un bip se fait entendre et que la LED s'éclaire pendant 10 secondes, la configuration est réussie.

Désactivation Silencieuse par Carte RFID

Le panneau de contrôle et l'alarme sonneront à deux reprises lors de la désactivation par carte RFID. Si la désactivation silencieuse est sélectionnée, le panneau de contrôle et l'alarme resteront silencieux jusqu'à la fin de la désactivation.

En mode config, tapez: ∗5∗2∗



Quand un bip se fait entendre et que le voyant s'éclaire pendant 10 secondes, la configuration est réussie.

Note! Configuration par défaut: 1, autorisez la désactivation via carte RFID et l'alarme sonnera lors de la désactivation.

Mode Economie d'Energie

Si le clavier est alimenté par des piles, le mode économie d'énergie est recommandé. En mode économie d'énergie, le clavier passe en veille lorsqu'il n'est pas utilisé ; l'utilisateur doit appuyer sur la touche [*] pour démarrer le clavier puis passer une carte RFID à proximité du lecteur pour désactiver ou ouvrir la porte.

Activer le Mode Economie d'Energie

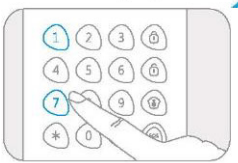
En mode config, tapez: ∗7∗0∗

Quand un bip se fait entendre et que la LED s'éclaire pendant 10 secondes, la configuration est réussie.

Désactiver le Mode Economie d'Energie

Si le clavier est alimenté par courant continu de 12V, le mode normal est recommandé. L'utilisateur peut désactiver le système par carte RFID directement, ce qui est plus pratique.

En mode config, tapez: ∗7∗1∗



Quand un bip se fait entendre et que la LED s'éclaire pendant 10 secondes, la configuration est réussie.

Note! Configuration par défaut: 0, activez le mode économie d'énergie. Les utilisateurs doivent presser [*] pour démarrer le clavier puis passer une carte RFID pour désactiver ou ouvrir la porte.

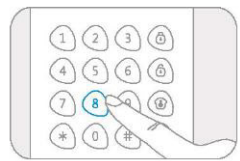
Changement du Code Utilisateur

Le code utilisateur permet de démarrer le clavier, ouvrir une serrure électronique, ou envoyer une commande d'activation, désactivation et mode au panneau de contrôle.

To avoid passcode reveal, please change user code when first time use.

Changer le Code Utilisateur

En mode config, tapez: ∗8∗nouveau code∗



Quand un bip se fait entendre et que la LED s'éclaire pendant 10 secondes, la configuration est réussie.

Note! Le code utilisateur contient 4 caractères; code par default : "1234".

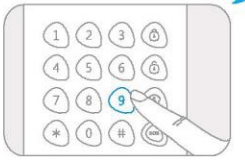
Changement du Code Administrateur

Le code administrateur permet de démarrer le clavier, ouvrir une serrure électronique, envoyer une commande d'activation, désactivation et mode au panneau de contrôle, et modifier tout paramètre du clavier.

Veuillez changer le code administrateur lors de la première utilisation.

Changer le Code Administrateur

Enter setup state, input: ∗9∗ nouveau code ∗



Quand un bip se fait entendre et que la LED s'éclaire pendant 10 secondes, la configuration est réussie.

Note! Le code admin contient 6 caractères; code par default : "123456".

Réinitialisation

⚠ Après une réinitialisation, le code utilisateur, admin, autres paramètres seront restaurer vers leur valeur par défaut, mis à part les cartes RFID connectées qui peuvent toujours désactiver et ouvrir la serrure électronique.

Enter setup state, input: ∗0∗∗

Quand un bip se fait entendre et que la LED s'éclaire pendant 10 secondes, la configuration est réussie.

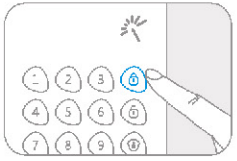
Usage

Le clavier peut être utilisé en tant que commande à distance. Le code utilisateur ou le code administrateur doivent être saisis avant une opération d'activation, de désactivation, d'enclenchement du mode repos et du mode muet.

Activation

Saisissez le code administrateur ou utilisateur et pressez la touche [Activation], la LED clignote une fois et le clavier émet un bip et envoie la commande d'activation au panneau de contrôle.

Lorsque le panneau de contrôle reçoit le signal, l'alarme émet un bip et le voyant d'activation s'allume. Le système d'alarme passe à l'état actif.



En cas intrusion, le système d'alarme se déclenche, l'alarme retentit et le panneau de commande appellera automatiquement et enverra un SMS vers les numéros de téléphone préenregistrés pour en avertir les propriétaires. (La notification par SMS n'est applicable que pour les systèmes d'alarme pour portables.)

Désactivation

Les utilisateurs peuvent désactiver le système d'alarme en utilisant le clavier ou une carte RFID.

Désactivation par le clavier

Saisissez le code administrateur ou utilisateur et pressez la touche [Désactivation], laLED clignote une fois et le clavier émet un bip et envoie la commande de désactivation au panneau de contrôle.

Lorsque le panneau de contrôle reçoit le signal, l'alarme émet deux bips et le voyant de désactivation s'allume. Le système d'alarme passe à l'état inactif. Dans cet état, le déclenchement des détecteurs ne fera pas sonner l'alarme.

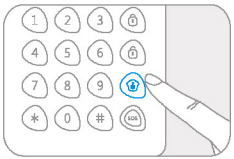
Désactivation par carte RFID

En mode économie d'énergie, l'utilisateur doit appuyer sur la touche [*] pour démarrer le clavier puis passer une carte RFID à proximité du lecteur pour désactiver ou ouvrir la porte.

Hors mode économie d'énergie, l'utilisateur peut utiliser une carte RFID pour désactiver ou déverrouiller la porte directement.

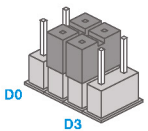
Mode Repos

Saisissez le code administrateur ou utilisateur et pressez la touche **[Mode Repos]**, la LED clignote une fois et le clavier émet un bip et envoie la commande d'activation au panneau de contrôle.



Lorsque le panneau de contrôle reçoit le signal, l'alarme émet un bip et le voyant du mode repos s'allume. Le système d'alarme entre en mode repos.

Les détecteurs sont activés afin de prévenir toute intrusion excepté le détecteur de mouvements en Zone Mode Domicile qui reste inactif, pour que les gens puissent circuler librement à domicile.



Zone Mode Domicile
(Paramètre du strap pour accessoires)

Appel d'Urgence

Quand le clavier est en mode numérotation rapide de secours, l'utilisateur n'a qu'à appuyer sur la touche **[SOS]** pendant 3 secondes, la LED clignote une fois, le clavier émet un bip, et le panneau de contrôle déclenche l'alarme immédiatement.

Quand le clavier n'est pas en mode numérotation rapide de Secours, l'utilisateur doit saisir le code administrateur ou utilisateur avant de maintenir la touche **[SOS]** pendant 3 secondes pour déclencher l'alarme.

Mode Muet

Le mode muet signifie que les voyants du panneau de contrôle clignotent, mais l'alarme ne bipe pas, pour éviter de perturber le voisinage.

Saisissez le code administrateur ou utilisateur puis appuyez n'importe quelle touche parmi **[Activation] [Désactivation] [Mode Repos]** pendant 2 secondes. La LED clignote une fois, le clavier émet un bip et envoie la commande correspondante au panneau de contrôle.

Lorsque le panneau de contrôle reçoit le signal, les voyants s'allument ou s'éteignent, mais l'alarme ne bipe pas.

Maintenance

Afin d'éviter tout danger aux utilisateurs ou à d'autres personnes et de prolonger la durée de vie de l'appareil, veuillez respecter les consignes suivantes.

Notes d'Utilisation

Instructions Générales
Le clavier doit être connecté au panneau de contrôle avant utilisation.
L'alimentation du clavier aura probablement un impact sur la distance de transmission du signal sans fil.
Le clavier nécessite 3 piles LR6 AAA, ou d'être branché à une alimentation CC 12V.
Le clavier est compatible avec tous nos systèmes d'alarme.
Veuillez retirer la bandelette isolante protégeant l'emplacement des piles.
Ne pressez pas la touche [SOS] s'il n'y a pas urgence afin de ne pas déranger le voisinage.
Vérifiez l'état du clavier régulièrement afin de vous assurer qu'il soit opérationnel en cas d'alerte
Le clavier n'est imperméable ni à l'eau ni aux moisissures, veuillez l'installer dans un endroit frais, sec et non exposé au soleil.
La coque du clavier est faite de plastique ABS. Veuillez la placer à l'abri des UV afin de prolonger sa durée de vie.
Consignes de sécurité
Le clavier doit être tenu à l'écart du feu pour éviter les risques d'explosion.
N'installez pas le clavier près d'un système de chauffage, d'air conditionné, d'un four à micro-ondes, etc. Ces derniers produisent chaleur et champs électriques.
Gestion des déchets
Débarrassez-vous du produit usagé selon la règlementation afin qu'il soit traité.
Ne démontez pas le produit si vous n'êtes pas un technicien professionnel.

Maintenance

Vous pouvez éliminer la plupart des poussières et empreintes Avec un tissu sec non rugueux. Pour enlever les saletés plus tenaces, veuillez utiliser un tissu humidifié avec un détergent alcalin dilué, puis essuyez avec un tissu sec.

FAQ

Problème	Cause	Solution
Pas de réponse du clavier	Batterie faible	Veuillez changer les piles
	Les pôles positifs et négatifs sont inversés	Veuillez réinsérer les piles selon l'orientation des polarités
	Clavier bloqué suite à 6 mauvaises saisies de codes	Le clavier se débloque après 20 secondes
Le clavier ne se connecte pas au panneau de contrôle	Pas de réponse du panneau	Assurez-vous que le panneau est alimenté
		Assurez-vous que le panneau est en mode initialisation
	L'alarme bipe à 2 reprises	Le panneau a détecté le clavier
Pas de réaction du panneau à la manipulation du clavier	Le panneau ne détecte pas le clavier	Veuillez connecter le clavier au panneau suivant les instructions du manuel
	Distance trop élevée entre le panneau de contrôle et le clavier	Veuillez rapprocher le davier du panneau pour que ce dernier puisse recevoir le signal
		L'achat d'un répéteur de signal radio permet d'étendre la portée
Impossible de désactiver par carte RFID	Les cartes RFID ne sont pas reconnues par le lecteur	Veuillez connecter les cartes RFID au panneau suivant les instructions du manuel
	La fonction de désactivation par carte RFID est prohibée.	Passez en mode config et autorisez la fonction de désactivation par carte RFID
	Clavier en mode économie d'énergie	Désactivez après avoir pressé la touche [*]
Le clavier ne peut pas être programmé	Clavier non démarré	Saisissez [code admin+#] pour démarrer le clavier
	Le clavier n'entre pas en mode config	Saisissez [admin code+#] et pressez [3] pour passer en mode config
Le clavier ne peut être désactivé, activé, ou en mode repos	Le code administrateur ou utilisateur n'a pas été saisi avant l'opération	Veuillez saisir le code administrateur ou utilisateur avant l'opération

Instructions pour l'Interface des Ports (de Gauche à Droite)

+12V (FIL ROUGE):
Courant positif

GND (FIL NOIR):
Courant négatif

PUSH (FIL JAUNE):
Signal sortant pour serrure électronique

GND (FIL BLANC):
Courant négatif

OPEN (FIL VERT):
Signal entrant pour interrupteur d'issue

Spécificités Techniques

Nom du produit:
Clavier
Référence Modèle:
KP-700
Alimentation:
3 piles LR6 AAA ou CC 12V
Courant Statique:
3uA (via alimentation)
Courant de Transmission:
10mA
Cartes RFID Acceptées:
Jusqu'à 50 cartes
Distance de Transmission:
80m (en aire ouverte)
Fréquence Radio:
315MHz ou 433MHz
Matière de la Coque:
Plastique ABS
Températures Supportées:
-10°C ~ 55°C
Humidité Relative:
80%HR (non-condensée)
Dimensions:
135 x 90 x 15mm
Poids Net:
90g